

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Soudal Soudagum Hydro

Version: 02/05/2021

Page 1 sur 2

Nr de Reference du DdP: 231727

Code d'identification unique du produit type:

Soudal Soudagum Hydro

Usages prévus du produit de construction:

Produit de protection et de réparation du béton

Adapté à la protection contre la pénétration (principe 1, méthode 2.3 de la norme EN 1504-9).

Adapté au contrôle de l'humidité (Principe 2, méthode 2.3 de la norme EN 1504-9)

Adapté pour augmenter la résistance (principe 8, méthode 8.3 de la norme EN 1504-9)

Conforme à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

EN 1504-2:2004: Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 2: Systèmes de protection de surface pour béton

Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 4

Nom et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11(5):

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgique

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Soudal Soudagum Hydro

Version: 02/05/2021

Page 2 sur 2

Performances déclarées: EN 1504-2:2004

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme	Spécification Technique Harmonisée
Perméabilité au CO ₂	$S_D > 50\text{m}$	EN 1062-6	EN 1504-2:2004
Perméabilité à la vapeur d'eau	$5\text{m} \leq S_D \leq 50\text{m}$ (Classe II)	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$W \leq 0,1; \text{g/m}^2\text{h}^{0,5}$	EN 1062-3	
Résistance à la tension	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Réaction au feu après application	Classe F	EN 16501-1	
Substances dangereuses	Conforme a 5.3		

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par



Levi Peeraer

Junior Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 02/05/2021